N-GOOO NPK 14-6-16 B.T.C.

FERTILIZANTES NITRÓGENOS Y COMPLEJOS CON INHIBIDOR DE NITRIFICACIÓN DCD OBTENIDO POR COMPACTACIÓN FÍSICA

N-GOOO NPK 14-6-16 B.T.C. es un fertilizante granulado complejo de alta calidad ideal para la fertilización equilibrada de todos los cultivos, durante todo el ciclo vegetativo.
Gracias a la presencia del inhibidor de la nitrificación DCD, la fracción nitrogenada se transforma progresivamente de nitrógeno amoniacal a la forma nítrica, garantizando una nutrición nitrogenada equilibrada y correcta durante 3 meses, con una reducción de hasta el 20% de las dosis en unidades fertilizantes, en comparación con las formulaciones tradicionales. La eficiencia del producto se ve mejorada por el particular proceso de producción en el que la diciandiamida (DCD) se distribuye en estado microcristalino mezclada con las otras materias primas (nitrógeno, fósforo, potasio) y posteriormente compactadas entre sí. Esto permite asegurar la distribución uniforme del inhibidor en el gránulo, mejorando su eficacia y eficiencia tanto en términos nutricionales como ambientales.
Además, la formulación granular se obtiene a través de un proceso de granulación en seco, tomado de la industria farmacéutica, que utiliza compresión mecánica para aglomerar partículas de materias primas. Esto permite obtener gránulos compactos sin la adición de disolventes que puedan influir en la solubilidad final del producto. El gránulo así obtenido se caracteriza por una fácil y rápida desintegración, asegurando una rápida asimilación de los nutrientes por parte de las raíces.
N-GOOO NPK 14-6-16 B.T. Es un fertilizante complejo apto para fertilizar todos los cultivos que aprovechan la disponibilidad constante y progresiva de nitrógeno. Recomendado desde las primeras etapas de cultivo hasta la maduración gracias a su fórmula equilibrada donde el alto contenido en potasio se equilibra con una equilibrada presencia de nitrógeno y fósforo que garantiza un metabolismo racional a nivel vegetativo de los frutos, y en sinergia con el Calcio, determina un fortalecimiento de los tejidos para hacer la planta más resistente al estrés mecánico y ambiental. El calcio también cura y previene todas las fisiopatías relacionadas con la deficiencia de este mesoelemento (podredumbre apical del tomate, Bitter pit de las manzanas, desecación del raquis, quemazón de la punta, el borde amarillento/quemado). Se completa el título con Magnesio, que previene y cura el amarillamiento de las hojas e intensifica el color de las flores. Y el Azufre que favorece la absorción de fósforo y microelementos gracias a su poder acidificante.

CULTIVOS	MOMENTO DE LA SOLICITUD	DOSIS/HECTÁREA*
Fruta e Hortalizas e Olivo	Fertilización previa al trasplante/siembra, Fertilización post-trasplante / siembra	300-900 kg

COMPOSICIÓN	
Nitrógeno (N) total	14.00%
Nitrógeno (N) amoniacal	5.00%
Nitrógeno (N) ureico	9.00%
Inhibidor de Nitrificación Diciandiamida (DCD)	2.50%
Inhibidor expresado como porcentaje en masa del nitrógeno total presente	2.50%
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) total	6.00%
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en agua	4.00%
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en citrato amónico neutro y agua	6.00%
Óxido de potasio (K_2O) total	16.00%
Óxido de potasio (K_2O) soluble en agua	16.00%
Óxido de calcio soluble en agua (CaO)	2.00%
Óxido de magnesio (MgO) total	2.00%
Óxido de azufre (SO_3) soluble en agua	31.00%
Boro (B) total	0.10%

CARACTERISTICAS QUIMICO-FISICAS			
GRANULAR			
MODO DE EMPLEO			
	Fertilización de la cubierta	Fertilización de fondo	Fertilización para trasplante de arbustos

EMBALAJE: 25 KG - PALÉT 1500 KG, BIG BAG 600 KG

La elección de la dosis está sujeta a varios factores y puede variar según sea necesario. Todas las intervenciones pueden repetirse en relación con las diferentes necesidades de los cultivos. Para la correcta aplicación en las condiciones pedoclimáticas y de cultivo específicas, es aconsejable consultar a nuestro Servicio Técnico.